特許協力条約

今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人

の書類記号 380300125W01

REC'D	07	JÜL	2005	
WIPO		, E	Cir	

国際出願番号 PCT/JP2004/012350	国際出願日 (日. 月. 年) 27. 08. 2004	優先日 (日.月.年) 28.08.2003
国際特許分類(I P C)Int.Cl. ⁷ G06F11/22	, G01R31/28, G06F9/445, 13/38, 15/7	8
出願人 (氏名又は名称) 株式会社ルネサステクノロジ		
 この報告書は、PCT35条に基づき、 法施行規則第57条 (PCT36条)の この国際予備審査報告は、この表紙を 	規定に従い送付する。	予備審査報告である。 -ジからなる。
3. この報告には次の附属物件も添付され a. 「 附属書類は全部で	ιτνδ。 ページである。	
「 補正されて、この報告の基例	礎とされた及び/又はこの国際予備審査 PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号	E機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範 参照)
デ 第 I 欄 4. 及び補充欄に示 国際予備審査機関が認定した。	したように、出願時における国際出願の た差替え用紙)開示の範囲を超えた補正を含むものとこの ,
b. 「 電子媒体は全部で 配列表に関する補充棚に示す。 ブルを含む。(実施細則第 802	ように、コンピュータ読み取り可能な形 2 号参照)	(電子媒体の種類、数を示す)。 式による配列表又は配列表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	·含む。	
第IV棚 発明の単一性の	E又は産業上の利用可能性についての国際 ク欠如 に規定する新規性、進歩性又は産業上の なび説明	祭予備審査報告の不作成 利用可能性についての見解、それを 寝付

国際予備審査の請求咨を受理した日 30.08.2004	国際予備審査報告を作成した日 27.06.2005			
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 久保 正典			
東京都千代田区 成が 関三丁目 4 番 3 号	電話番号 03-3581-1101	内線 3546		

第VII 国際出願の不備 第VII 国際出願に対する意見

				
第I棡	報告の基礎			
1. 50	国際予備審査報告は、下	記に示す場合を除くほか	、国際出願の言語を基礎と	とした。
Г	この報告は、			
	それは、次の目的で提出		ప .	•
	PCT規則12.3及び2		•	
	PCT規則12.4にい			•
į.	PCT規則55.2又は	55. 3にいり国際で偏番食		
			(PCT14条)の規定に 報告に添付していない。)	基づく命令に応答するために提出され)
ঘ	出願時の国際出願書類			
Г	明細書	•		
	第	ページ、	出願時に提出されたもの	
	第	ページ*.		付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
•	第	ページ*.		付けで国際予備審査機関が受理したもの
_	請求の範囲			•
,	****	頂	出願時に提出されたもの	
•			、PCT19条の規定に基	
	第		·	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	項*.	•———	付けで国際予備審査機関が受理したもの、
p=				,
j	図面 .		month with the territory of the	
	第	ベージ/図、	出願時に提出されたもの	ノ
	郑 笙	ペーン/図*	`	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
				いり、「四郎」「畑田」は次内が、大年したもの
厂	配列表又は関連するテ		,	•
	配列表に関する補	充概を参照すること。		
_ ,	Lhouse a la como de la	rr sevina (- 5 3		
3. I	補正により、下記の書類	負が削除された。		
	. 厂 明細費	第		ページ
	請求の範囲	第		項
	図面	第		ページ/図
	□ 配列表(具体的に	記載すること)		
	配列表に関連する:	テーブル(具体的に記載す	すること)	
	•			
4. [この報告は、補充欄に	示したように、この郵告に	に添付されかつ以下に示し	た補正が出願時における開示の範囲を超
2. 1				成した。 (PCT規則 70.2(c))
•	T gg /m.etc	Atte		-9
	明細杏	男		で
	選求の範囲・	第 第		_現 ページ/図
	配列表(具体的に		 -	
	配列表に関連する	テーブル(具体的に記載	ナること)	
		# 111 We1 = #=1A		
			•	
	に数少十て担合 その日	entr "	1 ナンエーレジセス	

第V	第V棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条 (PCT35条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明			
1.	見解			
	新規性 (N)	請求の範囲 <u>1-18</u> 請求の範囲	有 無	
•	進歩性 (IS) ·	請求の範囲 <u>1-10, 12-18</u> 請求の範囲 <u>11</u>	有 無	
	- 産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-18</u> 請求の範囲	有 · 無	

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1:JP 11-39186 A (松下電器産業株式会社)

1999. 02. 12, 全文, 全図

文献2:宇賀神孝, バウンダリースキャンテスト"JTAG"の考え方・使い方,

エレクトロニクス, 第46巻 第4号, 2001. 04. 01,

p. 4.2 - 53

請求の範囲11

文献1には、デバッグ支援装置において、ホストコンピュータからエミュレータカードを介してターゲット基板に対してユーザプログラムのダウンロードを行う際の時間を短縮するために、複数のバッファを交互に用いることが示されている。そして、文献2(特に、p. 45)には、HOSTパソコンとテストターゲットとをJTAGコントローラを介して接続するシステムにおいて、HOSTパソコンとJTAGコントローラとをUSBなどで接続することが示されており、文献1に記載されたシステムにおいて、ホストコンピュータとエミュレータカードとをUSBなどで接続することは、当業者にとっては自明なものである。

請求の範囲1-10, 12-18

国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。